

SCIWORA EN EL ADULTO

Autores: Parisi Mariano Agustin; Quiroga Pablo Adrian; Bazan Pedro Luis; Borri Alvaro Enrique;

Introducción

Se analizó el ingreso de pacientes que luego de un trauma cervical presentaron déficit neurológico pero que las radiografías ni tomografías mostraron imágenes de lesión osteoligamentaria. Es conocido en la población pediátrica menor de 8 años, pero este cuadro puede ser visto, con menor frecuencia en adultos que finalmente cae por debajo del nivel necesario para inducir la ovulación.

Objetivos

Búsqueda bibliográfica a propósito de 2 casos.

Materiales y Métodos

Se presentan 2 pacientes adultos, del sexo masculino, con cuadro de SCIWORA, de los cuales 1 fue un paciente de 19 años que sufrió un accidente de tránsito, con mecanismo de flexo-extensión. El otro paciente de 66 años de edad, sufrió una caída de altura, con mecanismo de extensión forzada.

Resultados

Ambos pacientes presentaron al ingreso un cuadro de ASIA B, con un Síndrome Medular Central en su cuadro clínico y radiografías simples iniciales normales. Se realizó inmovilización con collar desde el ingreso. Al paciente más joven se le realizó el protocolo NSCISS y al mayor una laminoplastía. Ambos pacientes presentan un cuadro de ASIA E luego del tratamiento y persistiendo 30 meses después.

Conclusiones

Realizando un diagnóstico y tratamiento correcto, la posibilidad de recuperación es posible. El Síndrome Medular Central es el más frecuente en estos casos.

Fecha de Recibido: 01-12-13

Fecha de Publicación: 20-12-13